

2021-2022年九年级上半年期末化学专题训练（湖南省张家界市永定区）

1. 选择题

春节是我国最盛大的传统节日。春节活动的内容丰富多彩、形式多样、热闹喜庆。下列活动过程中一定发生化学变化的是（ ）

- A. 打年糕 B. 剪窗花 C. 放烟花 D. 写春联

2. 选择题

下列金属中，金属活动性最强的是（ ）

- A. 金 B. 铝 C. 铜 D. 铁

3. 选择题

水是生命之源，下列物质的化学式可用“ H_2O ”表示的

- A. 冰 B. 干冰 C. 可燃冰 D. 过氧化氢

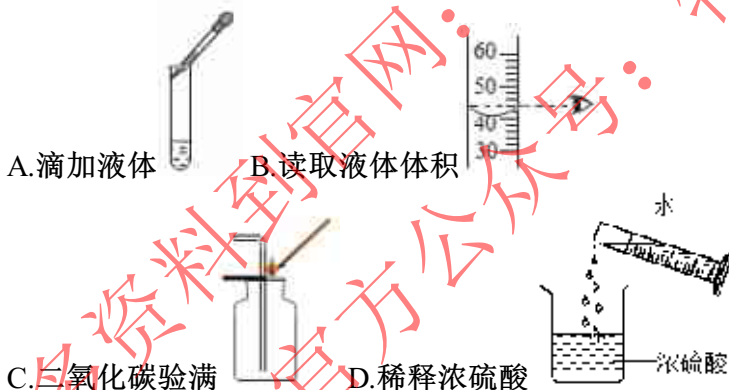
4. 选择题

墙内开花墙外香，据此现象说明

- A. 分子体积小 B. 分子间有间隔
C. 分子在不断运动 D. 不同分子的化学性质不同

5. 选择题

规范的实验操作是实验成功的保证。以下化学实验基本操作中正确的是



6. 选择题

下列关于氧气的叙述不正确的是

- A. 氧气能支持燃烧 B. 氧气在空气中的体积分数为21%
C. 木炭在氧气中燃烧发出白光 D. 鱼类能在水中生存，说明氧气极易溶于水

7. 选择题

保护好我们的环境是每个公民应尽的义务，下列措施或行为错误的是

- A. 垃圾分类处理 B. 控制烟花炮竹的燃放
C. 使用清洁能源 D. 生活污水直接流入江河

8. 选择题

X物质是目前使用较多的一种“绿色可再生能源”燃料，在空气中完全燃烧的化学反应方程式